

WEB'LOG RESIDENTIAL

Guía rápida

Español| KACO
Edición 22.08.2012



INDICACIONES DE SEGURIDAD RELATIVAS AL MONTAJE Y LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO



PELIGRO

¡Peligro de muerte por descarga eléctrica!

El contacto con componentes **que son conductores eléctricos** puede provocar descargas eléctricas produciendo un shock eléctrico, quemaduras o incluso la muerte.

- El montaje deberá realizarlo únicamente un electricista.
- Asegurarse de que no hay ningún cable en el lugar de la pared en el que se va a realizar el montaje.
- No taladrar ningún cable.



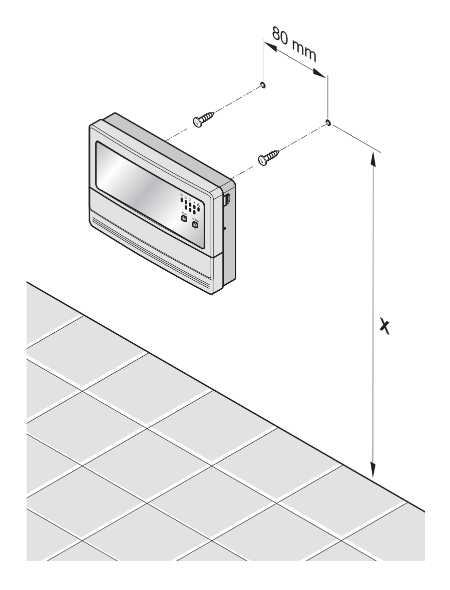
ATENCIÓN

¡Daños materiales por sobretensión o cables mal conectados!

La sobretensión o los picos de tensión pueden dañar o deteriorar el dispositivo por completo.

- Proteger la alimentación eléctrica contra sobretensiones.
- Conectar los cables únicamente en las tomas previstas.
- Respetar la polaridad de los cables que se vayan a conectar.

MONTAJE MURAL

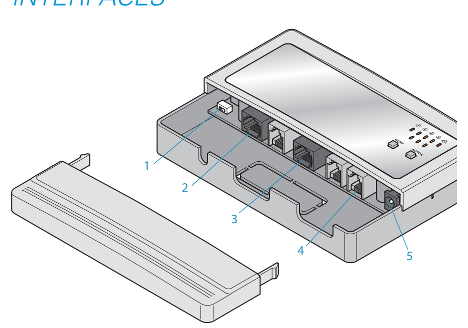


X > 500 mm

- Colocar los tornillos.
- Colocar el dispositivo en los tornillos; asegurarse de que queda bien colocado.

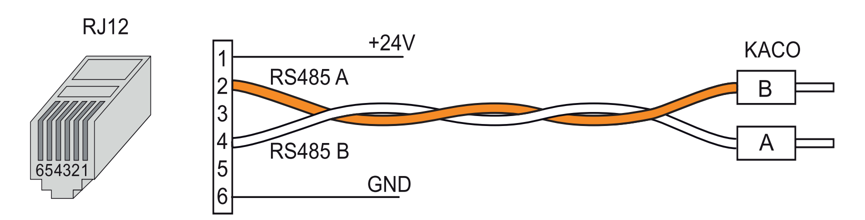


VISIÓN GENERAL DE LAS INTERFACES



1	Botón de Power Control
2	Entrada digital para receptores de telemando centralizado (hembrilla RJ45)
3	Conexión Ethernet
4	RS485/422 para inversor (hembrilla RJ12)
5	Toma de corriente
6	Micro-USB

CONECTAR INVERSORES KACO



INFORMACIÓN

Para consultar información detallada sobre la estructura del bus, consulte el manual de instrucciones del inversor.

- Para realizar la conexión, utilizar un cable Connect preparado por meteocontrol o un cable que corresponda a la asignación de conexiones indicada más arriba.
- Recomendamos utilizar el cable UNITRONIC® Li2YCYv (TP) del fabricante "LappKabel" o similar. Este cable es apto para su colocación directa en el terreno.

- Conectar el inversor con la hembrilla RJ12 (4).

✓ Si todavía no se ha instalado ningún inversor, la búsqueda de inversores empieza automáticamente al iniciar el dispositivo (LED de estado inferiores parpadean).

- Realizar una búsqueda manual en el menú del dispositivo (véase el manual breve de instrucciones **"WEB'log Residential"**) o con Device Management tools (véase **"WEB'log Residential Manager"**).
- Comprobar los estados del inversor en el menú deldispositivo (véase el manual breve de instrucciones **"WEB'log Residential"**) o con Device Management tools (véase **"Configuración a través del software"**).



CONEXIÓN CON EL PORTAL

Configuración automática en la red con DHCP

- *Conectar el dispositivo con la red en la conexión Ethernet (véase **"Vista general de las interfaces"**) a través de un latiguillo de Ethernet.*
- *Se asigna automáticamente al dispositivo una dirección IP y se configura.*

Configuración manual en red sin DHCP

- *Conectar el dispositivo con la red en la conexión Ethernet (véase **"Vista general de las interfaces"**) a través de un latiguillo de Ethernet.*
- *Introducir los parámetros de red (dirección IP, etc.) a través del software (véase **"Configuración a través del software"**).*

Comprobar red

- *Accionar el botón "ACTION" durante dos segundos.*

✓ *El LED DE ESTADO 1 (abajo, izquierda) está fijo cuando la conexión con el portal se ha establecido.*

Activar el portal Safer'Sun

- *Escanear el código QR del dispositivo con un smartphone y seguir las instrucciones.*

o

- *Abrir la página **www.meteocontrol.es/registration** con un navegador e introducir los datos para el registro.*

Portal Safer'Sun - Configuración de plantas

- *Utilizar el login del portal en **public.solarmonitoring.net**.*
- *Hacer clic en la rueda dentada que se encuentra en el borde inferior de la página (véase la imagen inferior).*

Comprobar el portal

- *Accionar el botón "ACTION" durante dos segundos.*

✓ *Se establece la conexión y el estado (p. ej. potencia de la planta) se envía al portal.*

- *Si el LED DE ESTADO 1 (abajo, izquierda) no está fijo, esto significa que no es posible establecer conexión con el portal.*
- *Abrir la página del portal.*
- *Comprobar los símbolos que se encuentran en el borde inferior de la página (véase la imagen inferior).*

ACCESO AL PORTAL

Safer'Sun Public: **public.solarmonitoring.net**





CONECTAR RECEPTOR DE TELEMANDO CENTRALIZADO (OPCIONAL)

87654321	1+2	Nivel de reducción 0 de fábrica: 100% de inyección
	3+4	Nivel de reducción 1 de fábrica: 60% de inyección
	5+6	Nivel de reducción 2 de fábrica: 30% de inyección
	7+8	Nivel de reducción 3 de fábrica: 0% de inyección
Sin señal	De fábrica: 70% de inyección	
Señal no válida	De fábrica: 70% de inyección	

- *Conectar el receptor de telemando centralizado con entrada digital (2) (véase* ***"Vista general de las interfaces"****).*
- *Activar Power Control. Para ello, colocar el botón de Power Control (1) a la izquierda, en "ON" (véase* ***"Vista general de las interfaces"****).*
- *En caso necesario, realizar modificaciones en el menú de inyección (véase el manual de instrucciones breve* ***"WEB’log Residential"****) o mediante el software (véase* ***"Configuración a través del software"****).*

CONFIGURAR EL DISPOSITIVO A TRAVÉS DEL MENÚ

- *Véase el manual de instrucciones del* ***"WEB’log Residential"***

CONFIGURACIÓN A TRAVÉS DEL SOFTWARE

- *Descargar Device Management Tools de la página* ***www.meteocontrol.es/weblog-residential****.*
- *Instalar* ***primero*** *el software.*
- *Conectar* ***después*** *el dispositivo al PC utilizando el cable USB.*
- *Abrir el software.*

MANUAL DE INSTRUCCIONES

- *Puede descargarse la versión íntegra del manual en* ***www.meteocontrol.es/weblog-residential****.*